## Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/041,743 Examiner TUAN A. VU WEAVER, SCOTT JAMES
Art Unit

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
- Cancelled

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

2193

		ш	_				_			Щ	_								ı															
Cla	im	_			_	D	ate	_			_	1	Cle	aim	-			_	ate	_			_	[ CI	aim	_			-	ate	_			
CIE		⊢		_	т	Ť	T		_	_	$\overline{}$	1	CIE		_			Τ̈́	ate	_	$\neg$	$\overline{}$	┨	-					-	ate	_			-
Final	Original	4/2/09											Final	Original										Final	Original									
	1	Т		$\top$	T	T	ℸ		Т	Г		1		51		П					$\neg$	$\top$	1		101				$\neg$	$\neg$			$\neg$	_
	2	Г	Г	Г	Т	Т	Т			Г	Г	1		52	ĺ			П	$\neg$	П	П	Т	7		102			П	$\neg$	П			П	
	3			П	Π	Ι	I					]		53						$\Box$		$\Box$			103					$\Box$				Ξ
	4				Г	Ι	$\Box$					]		54							$\Box$	$\Box$			104					$\Box$			$\Box$	
	5	L			L	$\perp$	_					J		55		Ш			_		_				105			ш		_				
	6	╙		╙	L	1	4			Ш		Į		56		Ц			_	_	_	4	4		106				_	_				
	7	┖	_	╙	╙	+	4			ш	Ш	Į		57		Ц			_	_	_	_	_		107			Ш		_				
	8	╙		╙	L	1	4					Į		58		Ц			_		4	$\perp$	_		108					_				
	9	┖	_	╙	┸	+	4			$\perp$	_	Į		59		Ц			_	_	4	_	4	_	109			Ш	_	_			$\Box$	
	10	⊢	_	╄	╀	+	4	_	_	_	_	Į	$\vdash$	60	_	Н		$\perp$	_	_	_	-	4	<u> </u>	110		Ш	Н	_	_	_		$\vdash$	
	11	⊢	$\vdash$	⊢	+	+	$\dashv$	_	_	$\vdash$	⊢		$\vdash$	61	_	Н		-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\rightarrow$	-	-	111		Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	_	-	$\vdash$	
	12	$\vdash$	+	+	1	+	+	_	_	$\vdash$	$\vdash$	ł	$\vdash$	62 63	_	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	-	$\dashv$	+	4	$\vdash$	112		Н	$\vdash$	-	$\dashv$	_	Н	$\dashv$	
	14	⊢	+	+	+	+	+	-	-	⊢	⊢	ł	$\vdash$	64	-	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-	+	$\dashv$	$\vdash$	113	$\vdash$	Н	$\vdash$	-	-	-	Н	$\dashv$	
_	15	$\vdash$	+	+	+	+	+	_	-	$\vdash$	$\vdash$	ł	$\vdash$	65	_	Н	$\vdash$	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	$\vdash$	114	$\vdash$	Н	$\vdash$	-	$\dashv$	_	Н	$\dashv$	_
_	16	⊢	+	⊢	+	+	+	_	-	⊢	⊢	ł	$\vdash$	66	_	Н	-	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	-	$\vdash$	116	_	Н	$\vdash$	-	$\dashv$	_	-	$\dashv$	_
_	17	1	+	+	+	+	+	-	-	⊢	⊢	ł	-	67	-	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	$\vdash$	117	-	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	_	Н	$\dashv$	
_	18	V		+	+	+	+	_	_	Н	Н	1		68	_	Н	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	-	$\vdash$	118	-	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	_	_	$\dashv$	-
	19	V		+	+	+	+	=	_	$\vdash$	⊢	1	-	69	_	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	┥	$\vdash$	119		Н	$\forall$	$\dashv$	$\dashv$	_	Н	$\dashv$	_
_	20	V		+	+	+	+		_	Н	$\vdash$	1		70		Н		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\rightarrow$	-	$\vdash$	120		Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$			$\dashv$	_
_	21	V		+	t	+	+		_	Н	Н	1		71		Н	-	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$	$\dashv$	$\pm$	٦.	$\vdash$	121			$\dashv$	_	$\dashv$		Н	$\dashv$	-
	22	V		$^{+}$	+	+	7		_	-	Н	1		72		Н		$\dashv$	$\dashv$	$\neg$	_	$\overline{}$	_	$\vdash$	122			$\dashv$	_	$\dashv$		-	$\dashv$	_
	23	V		1	т	+	┪				Н	1		73		Н		П	┪	$\neg$	┪	$\neg$	┪.	$\vdash$	123		П	$\Box$	_	┪		П	$\neg$	
	24	V		T	t	+	7			Т	Т	1		74		П		П	╛		$\neg$	$\top$	┪.		124		П	$\forall$		$\exists$		П	$\neg$	
	25	V	Т	Т	Т	T	T			Г	Г	1		75		П		П	$\neg$	$\neg$	╗	$\neg$	٦.		125		П	П	$\neg$	╗		П	П	
	26	V	Т	Т	Т	T	T					1		76		П		П	$\neg$		╛	$\neg$	٦.		126			П	$\neg$	ヿ		П	П	
	27	V		П	Г	T	T					1		77				П			T	$\neg$	7		127			П		$\neg$			П	
	28	V		П	Т	Т	Т			П	Г	1		78		П		П	П	П	П	Т	٦.		128			П	П	П			П	
	29	V				I	$\Box$					]		79											129					$\Box$				
	30	V				$\perp$	_					]		80					$\Box$			$\perp$			130									
	31	٧	╙	╙	┸	$\perp$	_			_	ᆫ	Į		81		Ш		Ш	_	_	$\perp$	_		_	131			Ш	_	_				_
	32	V		╙	┺	4	4		_	_	ᆫ	Į	$\blacksquare$	82		Ц	$\perp$	Ц	_	_	_	_	4	_	132		Ш	Ш	_	_	_		$\Box$	_
	33	٧	+	╙	1	+	4	_	_	⊢	⊢	1	$\vdash$	83	_	Ш	Ш	Ц	4	_	_	+	4	<u></u>	133	Ш	Щ	Н	_	_	_	Ш	$\dashv$	_
_	34	⊢	+	┼	+	+	4	_	_	⊢	⊢	1	$\vdash$	84	_	Н	$\vdash$	-	4	_	-	+	4	-	134	$\vdash$	Щ	Н	_	-	_	Н	$\dashv$	_
	35 36	⊢	+	+	+	+	4	_	-	$\vdash$	⊢	ł	$\vdash$	85	_	Н	$\vdash$	$\vdash$	-	$\rightarrow$	-	+	4	$\vdash$	135	$\vdash$	Н	$\vdash$	-	-	_	Н	$\dashv$	_
_	36	⊢	+	⊢	╀	+	+	-	-	⊢	⊢	1	$\vdash$	86 87	-	Н	$\vdash$	$\dashv$	-	$\dashv$	-	+	4	$\vdash$	136 137	$\vdash$	Н	$\vdash$	-	-	-	Н	$\dashv$	_
_	38	$\vdash$	+	₩	+	+	+	_	-	$\vdash$	⊢	1	$\vdash$	88	_	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	4	$\vdash$	137	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	_	Н	$\dashv$	_
_	39	⊢	+	+-	+	+	+	_	-	⊢	-	ł	$\vdash$	89	-	Н	-	-	-	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	$\vdash$	138	_	Н	$\vdash$	-	$\dashv$	-	Н	-	-
	40	⊢	+	+	۰	+	+	-	-	$\vdash$	⊢	ł	$\vdash$	90	-	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	$\vdash$	140	Н	Н	$\vdash$	-	+	-	Н	$\dashv$	
_	41	+-	+	+-	+	+	+	-	-	├-	1-	ł	$\vdash$	91	-	H	$\vdash$	-	-	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	$\vdash$	141	-	Н	$\dashv$	$\dashv$	-	-	Н	$\dashv$	-
_	42	+-	+	+-	+	+	+	$\dashv$	-	⊢	-	ł	$\vdash$	92	$\dashv$	Н	Н	-1	-	$\dashv$	-	+	$\dashv$	$\vdash$	142	Н	Н	$\vdash$	-	-	-	Н	$\dashv$	-
	43	H	+	+	۰	+	+	-	-	$\vdash$	Н	ł	$\vdash$	93	-	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	$\vdash$	143	Н	Н	$\vdash$	-	$\dashv$	$\dashv$	Н	$\dashv$	
	44	+	1	+	٢	+	+	_		$\vdash$	Н	ł	$\vdash$	94	_	Н	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	$\vdash$	144		Н	$\vdash$	-	$\dashv$		Н	$\dashv$	
_	45	+	+	+	t	+	+	-		$\vdash$	Н	ſ	$\vdash$	95	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	Η.	$\vdash$	145		Н	$\vdash$	-	$\dashv$	$\neg$	Н	$\dashv$	
_	46	+	+	+	t	+	+	_		$\vdash$	т	1	$\vdash$	96	_	Н	$\vdash$	$\forall$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	Η.	$\vdash$	146	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		Н	$\dashv$	-
	47	t	+	$^{+}$	t	Ť	7				$\vdash$	1		97		Н				$\neg$	_	$^{+}$	1		147		Н	$\vdash$	$\neg$	$\dashv$			$\neg$	
	48	t	$^{\dagger}$	$^{\dagger}$	t	Ť	7			$\vdash$	т	1		98		Н			$\exists$		_	$^{+}$	1		148			$\vdash$		$\dashv$		Н	$\neg$	_
	49	т		T	t	Ť	7			Т	Т	1		99		П			$\dashv$	$\neg$	7	$\top$	1		149			$\Box$		$\dashv$			$\neg$	
	50	т	т	т	т	T	7			Г	Г	1		100		П			$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	1		150		П	$\Box$	$\neg$	$\neg$			$\neg$	